



- عنوان و نام پدیدآوران: کتاب جامع تیزهوشان هفتم (ریاضی - علوم - فارسی - مطالعات اجتماعی - پیام‌های آسمان - آموزش قرآن) / نام کتاب: کتاب جامع تیزهوشان هفتم (ریاضی - علوم - فارسی - مطالعات اجتماعی - پیام‌های آسمان - آموزش قرآن)
- مختاری، کریم - کاظم‌زاده دهدشتی، علی - کمیجانی، سولماز - ثابته‌زاده، کیانوش - محمدزاده، آذین - قلی‌زاده، محمدحسین - دورانی، حامد
- مشخصات نشر: تهران، خیلی سبز، ۱۳۹۵
- مشخصات ظاهری: ۳۸۷ ص.؛ مصور، جدول ۲۹ × ۲۲ س م
- شابک: ۱- ۹۴ - ۴۱۲ - ۶۰۰ - ۹۷۸
- وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا
- موضوع: آموزش متوسطه -- راهنمای آموزشی
- موضوع: ورزش و تفریح -- آزمون‌ها و تمرین‌ها
- شماره کتابشناسی ملی: ۴۳۸۱۹۳۳
- مهدی ابوالقاسمی
- تصویرساز جلد: ثنا حسین‌پور
- گرافیکست جلد: الهام سیاوش
- گرافیکست: حسین پاشازاده - بهاره امین‌ترابی
- حروفچینی: محسن کامران‌پور - منیره سادات فرهانیان - هدی کارخانه - نازنین احمدی‌شفق
- رسم شکل: افسانه محسنی‌کبیر - مرتضی ضیایی - رضا رجبیان - شقایق صیفی‌مفرح
- صفحه‌آرایی: فاطمه خوبرو - اعظم مجیدی
- لیتوگرافی و چاپخانه: انتخاب رسانه
- بویک چاپ: اول - ۹۵
- تیراژ: ۲۰۰۰ جلد
- قیمت: ۱۰۰۰ تومان
- تلفن مرکز: ۰۲۱) ۶۳۵۰۰۰۰۰
- صندوق پستی: ۱۴۱۵ - ۸۱۷۷
- SM: ۳۰۰۰۶۳۵۶۳

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است و هیچ شخص حقیقی یا حقوقی حق چاپ و برداشت تمام یا قسمتی از اثر را به صورت چاپ، فتوکپی، جزوه و حتی دست‌نویس ندارد و متخلفین به موجب بند ۵ از ماده‌ی ۲ قانون حمایت از ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

راستی تا یادم نرفته

اگر در مورد این کتاب سؤال، پیشنهاد و یا انتقادی دارید خوشحال می‌شویم آن‌ها را به ما هم بگویید.



www.kheilisabz.com



kheilisabzpub



kheilisabz

کتاب تیزهوشان طرفدار دارد. آدمای میخروش؟!
 خوب معلومه دیگه! هر کسی این کتابو بخره داره باهاش مست میشه و بیرمستقیم پُر میده که:
 بابا به خدا به جون خودم من تیزهوشم میگی نه شاهد دارم، بیا اینم بگو:
 کتاب تیزهوشان می خونم! (😊)

کتاب تیزهوشان طرفدار دارد. آدمای میخروش؟!
 خوب معلومه دیگه! هر کسی این کتابو بخره داره باهاش مست میشه و بیرمستقیم پُر میده که:
 بابا به خدا به جون خودم من تیزهوشم میگی نه شاهد دارم، بیا اینم بگو:
 کتاب تیزهوشان می خونم! (😊)

مقدمه

اصلن میدونی چرا این قدر کتاب تیزهوشان طرفدار داره؟ آدمای میخروش؟!
 خوب معلومه دیگه! هر کسی این کتابو بخره داره باهاش مست میشه و بیرمستقیم پُر میده که:
 بابا به خدا به جون خودم من تیزهوشم میگی نه شاهد دارم، بیا اینم بگو:
 کتاب تیزهوشان می خونم! (😊)

شما ولی این کارا رو نکنید، پوسته و ظاهر رو ول کنید و به مغز و هسته بچسبید، دنبال پزدادن نباشید
 دنبال بهبود هوش و یادگیریتون باشید، این جوری حتمن بهتر نتیجه می گیرید. دمتون گرم!

فهرست

ریاضه

فصل ۱: راهبردهای حل مسئله	۶
فصل ۲: عددهای صحیح	۱۲
فصل ۳: جبر و معادله	۱۸
فصل ۴: هندسه و استدلال	۲۴
فصل ۵: شمارنده‌ها و اعداد اول	۳۴
فصل ۶: سطح و حجم	۳۹
فصل ۷: توان و جذر	۴۶
فصل ۸: بردار و مختصات	۵۱
فصل ۹: آمار و احتمال	۵۶

علوم

فصل ۱: تجربه و تفکر	۶۳
فصل ۲: اندازه‌گیری در علوم و ابزارهای آن	۶۴
فصل ۳: اتم‌ها الفبای مواد	۶۸
فصل ۴: مواد پیرامون ما	۷۳
فصل ۵: از معدن تا خانه	۷۷
فصل ۶: سفر آب روی زمین	۸۰
فصل ۷: سفر آب درون زمین	۸۵
فصل ۸: انرژی و تبدیل‌های آن	۹۱
فصل ۹: منابع انرژی	۱۰۳
فصل ۱۰: گرما و بهینه‌سازی مصرف انرژی	۱۰۶
فصل ۱۱: سلول و سازمان‌بندی آن	۱۱۴
فصل ۱۲: سفرهای سلامت	۱۱۸
فصل ۱۳: سفر غذا	۱۲۳
فصل ۱۴: گردش مواد	۱۲۹
فصل ۱۵: تبادل با محیط	۱۳۲

فارسی

درس اول: زنگ آفرینش	۱۳۹
درس دوم: چشمه معرفت	۱۴۱
درس سوم: نسل آینده‌ساز	۱۴۳
درس چهارم: با بهاری که می‌رسد از راه	۱۴۵
درس ششم: قلب کوچکم را به چه کسی هدیه بدهم؟	۱۴۷
درس هفتم: علم زندگانی	۱۴۹
درس هشتم: زندگی همین لحظه‌هاست	۱۵۲
درس نهم: نصیحت امام (ره)	۱۵۴
درس دهم: کلاس ادبیات	۱۵۶
درس یازدهم: عهد و پیمان	۱۵۹
درس دوازدهم: خدمات متقابل اسلام و ایران	۱۶۱
درس سیزدهم: اسوه نیکو	۱۶۴
درس چهاردهم: امام خمینی (ره)	۱۶۶
درس شانزدهم: آدم آهنی و شاپرک	۱۶۸
درس هفدهم: ما می‌توانیم	۱۷۰

مطالعات اجتماعی

درس اول: من حق دارم	۱۷۴
درس دوم: من مسئول هستم	۱۷۵
درس سوم: چرا به مقررات و قوانین نیاز دارید؟	۱۷۶
درس چهارم: قانون‌گذاری	۱۷۶
درس پنجم: همدلی و همیاری در حوادث	۱۷۷
درس ششم: بیمه و مقابله با حوادث	۱۷۸
درس هفتم: تولید و توزیع	۱۷۹

پیام‌های آسمان

درس هشتم: مصرف	۸۰
درس نهم: من کجا زندگی می‌کنم؟	۸۱
درس دهم: ایران، خانه ما	۸۲
درس یازدهم: تنوع آب و هوای ایران	۸۴
درس دوازدهم: حفاظت از زیستگاه‌های ایران	۸۵
درس سیزدهم: جمعیت ایران	۸۶
درس چهاردهم: منابع آب و خاک	۸۷
درس پانزدهم: گردشگری چیست؟	۸۸
درس شانزدهم: جاذبه‌های گردشگری ایران	۸۹
درس هفدهم: میراث فرهنگی و تاریخ	۹۰
درس هجدهم: قدیمی‌ترین سکونتگاه‌های ایران	۹۰
درس نوزدهم: آریایی‌ها و تشکیل حکومت‌های قدرتمند در ایران	۹۲
درس بیستم: امپراتوری‌های ایران باستان چگونه کشور را اداره می‌کردند؟	۹۳
درس بیست و یکم: اوضاع اجتماعی ایران باستان	۹۴
درس بیست و دوم: اوضاع اقتصادی در ایران باستان	۹۵
درس بیست و سوم: عقاید و سبک زندگی مردم در ایران باستان	۹۶
درس بیست و چهارم: دانش و هنر در ایران باستان	۹۷

آموزش قرآن

درس اول	۹۶
درس دوم	۹۶
درس سوم	۹۷
درس چهارم	۹۸
درس پنجم	۹۹
درس ششم	۹۹
درس هفتم	۱۰۰
درس هشتم	۱۰۱
درس نهم	۱۰۲
درس دهم	۱۰۳
درس یازدهم	۱۰۴
درس دوازدهم	۱۰۵
پاسخ‌های تشریحی ریاضی	۱۰۶
پاسخ‌های تشریحی علوم	۱۰۷
پاسخ‌های تشریحی فارسی	۱۰۸
پاسخ‌های کلیدی اجتماعی	۱۰۹
پاسخ‌های تشریحی پیام	۱۱۰
پاسخ‌های تشریحی قرآن	۱۱۱